

**Deklarované vlastnosti výrobku**

Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Klasifikace výrobku	Type BE			
Energetická účinnost ( $\eta_{nom}$ )				81,9 %
Index energetické účinnosti				108,8
Energetický štítek				A+
Palivo	Kusové dřevo			
Doporučená délka paliva				200-330 mm
Průměrná spotřeba paliva				1,75 kg/h
Povolená dávka paliva				2,3 kg/h
Interval dodávky paliva				1 hodina
Množství spalovacího vzduchu				22,2 m <sup>3</sup> /h
Jmenovitý výkon ( $P_{nom}$ )				6,0 kW
Jmenovitý výkon teplovodního výměníku ( $P_{Wnom}$ )				--- kW
Maximální provozní přetlak ( $p_w$ )				--- bar
Hmotnostní průtok suchých spalín pro výpočet spalinových cest				7,4 g/s
Teplota spalín při jmenovitém tepelném výkonu ( $T_{nom}$ )				231 °C
Průměrná teplota spalín za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu				262 °C
Provozní tah ( $p_{nom}$ )				12 Pa
Teplotní třída komína				T400
Připojení na společný komín				Ano
Prach O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )				22 mg/Nm <sup>3</sup>
Emise spalín (CO ve spalínách při O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ )				0,0738 % 923 mg/Nm <sup>3</sup>
OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )				59 mg/Nm <sup>3</sup>
NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{Xnom}$ )				111 mg/Nm <sup>3</sup>
Automatická regulace hoření				---
Spotřeba elektrické energie ( $W$ )				--- W
Stálá ztráta vzduchu ( $V_h$ )				--- m <sup>3</sup> /h
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (CON)				INT

**Základní technické údaje**

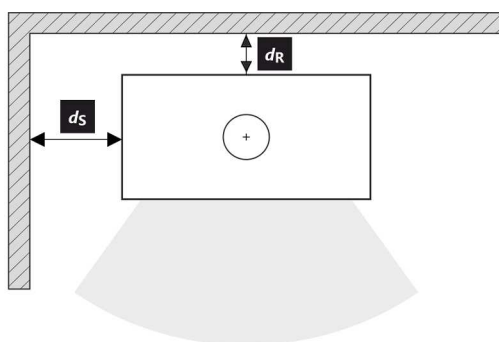
Rozměry	Výška (H)	1224	mm
	Šířka (W)	550	mm
	Hloubka (L)	438	mm
Rozměry spalovací komory	Výška (H)	382	mm
	Šířka (W)	344	mm
	Hloubka (L)	314	mm
Rozměry dveří topeniště	Výška (H)	---	mm
	Šířka (W)	---	mm
	Hloubka (L)	---	mm
Výška osy zadního (bočního) vývodu		922	mm
Objem teplovodního výměníku		---	l
Průměr kouřovodu		150	mm
Průměr kouřového hrdla ( $D_{out}$ )		150	mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu		125	mm
Hmotnost		154	kg
Plocha vstupní větrací mřížky		---	cm <sup>2</sup>
Plocha výstupní větrací mřížky		---	cm <sup>2</sup>

**Vzdálenost od hořlavých materiálů**

Zadní ( $d_R$ )	250	mm
Čelní ( $d_P$ )	800	mm
Čelní k podlaze ( $d_F$ )	---	mm
Boční ( $d_S$ )	350	mm
Boční se sklem ( $d_{S1}$ )	---	mm
Boční - výklenek ( $d_{S2}$ )	---	mm
Boční - umístění 45° ( $d_{S3}$ )	---	mm
Boční záření ( $d_L$ )	---	mm
Od podlahy ( $d_B$ )	---	mm
Od stropu ( $d_C$ )	800	mm


**Vzdálenost od nehořlavých materiálů**

Zadní ( $d_R$ )	---	mm
Boční ( $d_S$ )	---	mm



**Deklarované vlastnosti výrobku**

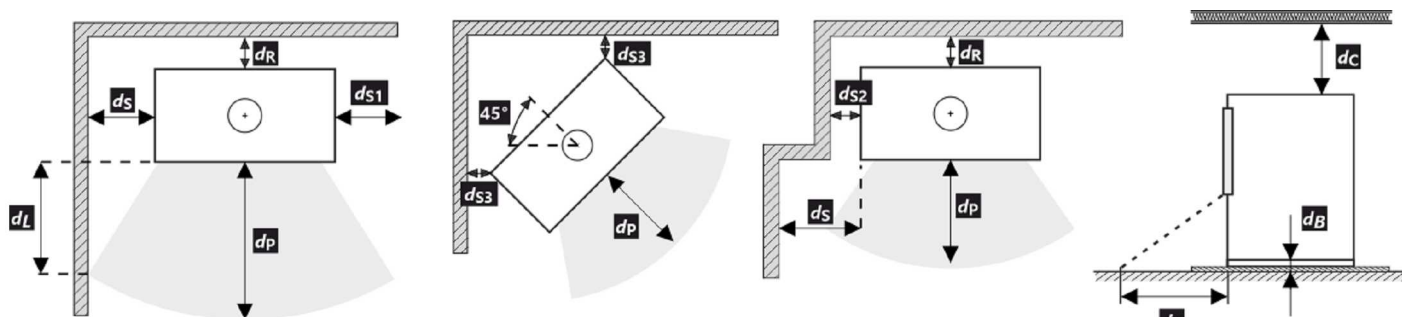
Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Klasifikácia výrobku	Type BE			
Energetická účinnosť ( $\eta_{nom}$ )				81,9 %
Index energetickej účinnosti				108,8
Energetický štítok				A+
Palivo	Kusové drevo			
Dĺžka paliva				200-330 mm
Priemerná spotreba paliva				1,75 kg/h
Povolená dávka paliva				2,3 kg/h
Interval dodávky paliva				1 hodina
Množstvo spaľovacieho vzduchu				22,2 m <sup>3</sup> /h
Menovitý výkon ( $P_{nom}$ )				6,0 kW
Menovitý výkon teplovodného výmenníka ( $P_{Wnom}$ )				--- kW
Maximálny prevádzkový pretlak ( $p_w$ )				--- bar
Hmotnostný prietok suchých spalín na výpočet spalínovej cesty				7,4 g/s
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone ( $T_{nom}$ )				231 °C
Priemerná teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone za hrdlom				262 °C
Prevádzkový ťah ( $p_{nom}$ )				12 Pa
Teplotná trieda komína				T400
Pripojenie na spoločný komín				Áno
Prach O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )				22 mg/Nm <sup>3</sup>
Emisie spalín (CO v spalínach pri O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ )				0,0738 % 923 mg/Nm <sup>3</sup>
OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )				59 mg/Nm <sup>3</sup>
NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{xnom}$ )				111 mg/Nm <sup>3</sup>
Automatická regulácia spalovania				---
Spotreba elektrickej energie (W)				--- W
Stála strata vzduchu ( $V_h$ )				--- m <sup>3</sup> /h
Prerušovaná prevádzka (INT) / Nepretržitá prevádzka (CON)				INT

**Základní technické údaje**

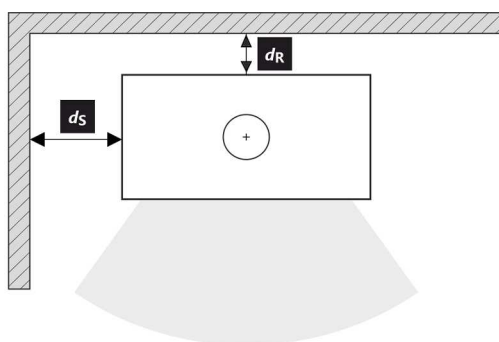
Rozmery	Výška (H)	1224	mm
	Šírka(W)	550	mm
	Hĺbka (L)	438	mm
Rozmery spaľovacej komory	Výška (H)	382	mm
	Šírka(W)	344	mm
	Hĺbka (L)	314	mm
Rozmery dvierok ohniska	Výška (H)	---	mm
	Šírka(W)	---	mm
	Hĺbka (L)	---	mm
Výška osi zadného (bočného) vývodu		922	mm
Objem teplovodného výmenníka		---	l
Priemer dymovodu		150	mm
Priemer dymového hrdla ( $D_{out}$ )		150	mm
Priemer centrálného prívodu vzduchu		125	mm
Hmotnosť		154	kg
Oblasť vstupnej vetracej mriežky		---	cm <sup>2</sup>
Oblasť výstupnej vetracej mriežky		---	cm <sup>2</sup>

**Vzdialenosť od horľavých materiálov**

Zadná ( $d_R$ )	250	mm
Čelná ( $d_P$ )	800	mm
Čelná k podlahe ( $d_F$ )	---	mm
Bočná ( $d_S$ )	350	mm
Bočná presklená stena ( $d_{S1}$ )	---	mm
Bočná – výklenok ( $d_{S2}$ )	---	mm
Bočná – umiestnenia 45° ( $d_{S3}$ )	---	mm
Bočné žiarenie ( $d_L$ )	---	mm
Od podlahy ( $d_B$ )	---	mm
Od stropu ( $d_C$ )	800	mm


**Vzdialenosť od nehorľavých materiálov**

Zadná ( $d_R$ )	---	mm
Bočná ( $d_S$ )	---	mm



**Deklarowane właściwości produktu**

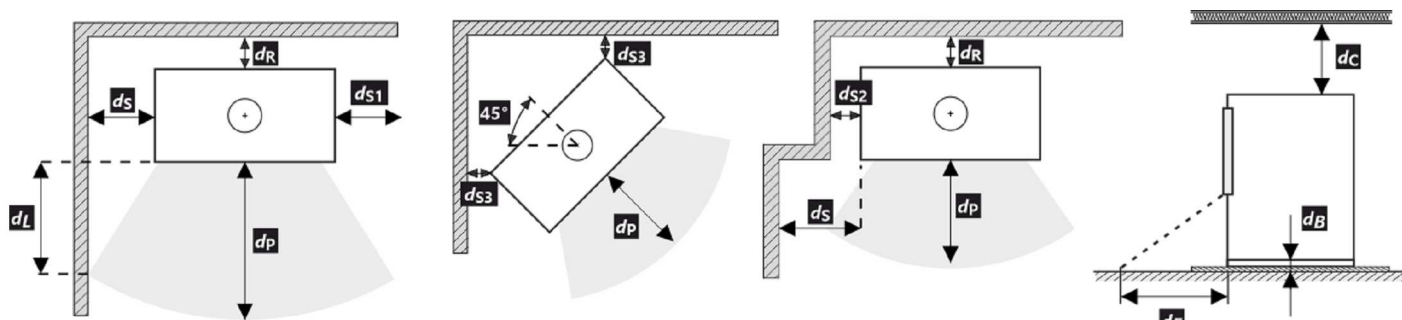
Powiązana specyfikacja techniczna	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Klasyfikacja produktu	Type BE			
Sprawność energetyczna ( $\eta_{nom}$ )				81,9 %
Współczynnik efektywności energetycznej				108,8
Etykieta energetyczna				A+
Opał	Kawałek drewna			
Długość polan				200-330 mm
Nominalna dawka opału				1,75 kg/h
Dopuszczalna dawka opału				2,3 kg/h
Interwał dokładania				1 godzina
Ilość powietrza do spalania				22,2 m <sup>3</sup> /h
Moc cieplna znamionowa ( $P_{nom}$ )				6,0 kW
Moc znamionowa wymiennika ciepła ( $P_{Wnom}$ )				--- kW
Maksymalne nadciśnienie robocze ( $p_w$ )				--- bar
Masa cząstek stałych w spalinach				7,4 g/s
Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej				231 °C
Średnia temperatura spalin przy szyjce przy nominalnej mocy cieplnej				262 °C
Ciąg komin ( $p_{nom}$ )				12 Pa
Klasa temperaturowa komina				T400
Podłączenie do wspólnego komina				Tak
Pył O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )				22 mg/Nm <sup>3</sup>
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ )				0,0738 % 923 mg/Nm <sup>3</sup>
OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )				59 mg/Nm <sup>3</sup>
NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{Xnom}$ )				111 mg/Nm <sup>3</sup>
Automatyczna regulacja spalania				---
Zużycie energii elektrycznej (W)				--- W
Standing air loss ( $V_h$ )				--- m <sup>3</sup> <sub>N</sub> /h
Praca przerywana (INT) / Praca ciągła (CON)				INT

**Podstawowe dane techniczne**

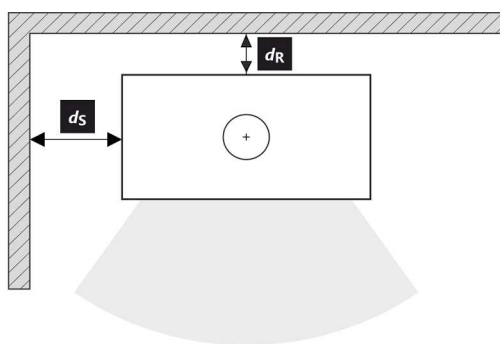
Wymiary podstawowe	Wysokość (H)	1224	mm
	Szerokość (W)	550	mm
	Głębokość (L)	438	mm
Wymiary komory spalania	Wysokość (H)	382	mm
	Szerokość (W)	344	mm
	Głębokość (L)	314	mm
Wymiary drzwiczek paleniska	Wysokość (H)	---	mm
	Szerokość (W)	---	mm
	Głębokość (L)	---	mm
Wysokość osi tylnego (bocznego) wylotu spalin		922	mm
Pojemność płaszczu wodnego		---	l
Średnica komina		150	mm
Średnica wylotu spalin ( $D_{out}$ )		150	mm
Średnica CDP – centralnego doprowadzenia powietrza		125	mm
Waga		154	kg
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wlot		---	cm <sup>2</sup>
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wylot		---	cm <sup>2</sup>

**Odległość od materiałów palnych**

Tylna ( $d_R$ )	250	mm
Czołowa ( $d_P$ )	800	mm
Czołowa do podłogi ( $d_F$ )	---	mm
Boczne ( $d_S$ )	350	mm
Od strony szkła ścianki ( $d_{S1}$ )	---	mm
Boczne – nisza ( $d_{S2}$ )	---	mm
Boczne – lokalizacja 45° ( $d_{S3}$ )	---	mm
Promieniowanie boczne ( $d_L$ )	---	mm
Od podłogi ( $d_B$ )	---	mm
Z sufitu ( $d_C$ )	800	mm


**Odległość od materiałów niepalnych**

Tylna ( $d_R$ )	---	mm
Boczne ( $d_S$ )	---	mm



## A termék deklarált jellemzői

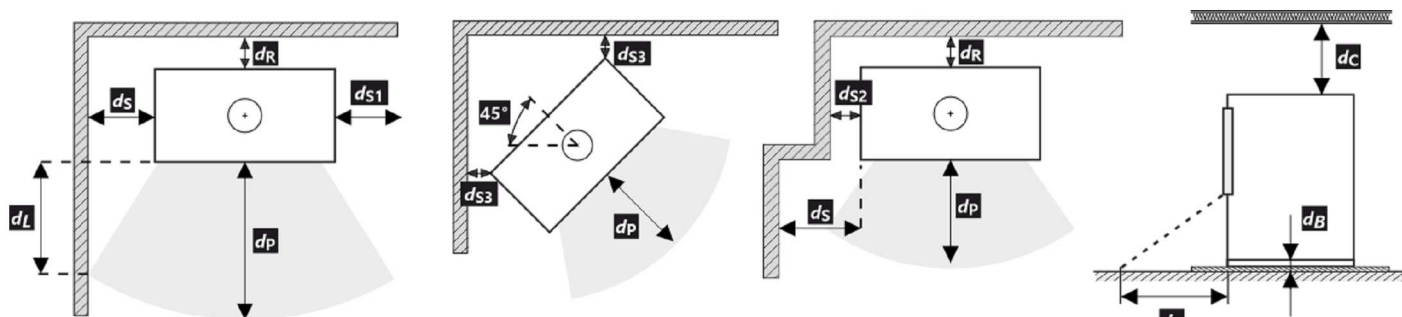
Harmonizált műszaki előírások	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015	
Termékosztályozás	Type BE				
Energetikai határfok ( $N_{nom}$ )	81,9				%
Energiahatékonysági mutató	108,8				
Energia címke	A+				
Üzemanyag	Darabos fa				
Üzemanyag hossza	200-330				mm
Átlagos üzemanyag – fogyasztás	1,75				kg/h
Megengedett üzemanyag mennyiség	2,3				kg/h
Üzemanyag – ellátási intervallum	1 óra				
Az égési levegő mennyisége	22,2				m <sup>3</sup> /h
Névleges teljesítmény ( $P_{nom}$ )	6,0				kW
A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye ( $P_{Wnom}$ )	---				kW
Maximális üzemi túlnyomás ( $p_w$ )	---				bar
Száraz füstgáz tömegáram hő-és áramlástechnikai számításához	7,4				g/s
Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett ( $T_{nom}$ )	231				°C
A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél	262				°C
Huzatigény ( $p_{nom}$ )	12				Pa
A kémény hőmérsékleti osztálya	T400				
Csatlakozás a közös kéményhez	Igen				
Por O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )	22				mg/Nm <sup>3</sup>
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ )	0,0738 923				% mg/Nm <sup>3</sup>
OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )	59				mg/Nm <sup>3</sup>
NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{xnom}$ )	111				mg/Nm <sup>3</sup>
Automatikus égésszabályozás	---				
Villamosenergia-fogyasztás ( $W$ )	---				W
Álló légvesztés ( $V_h$ )	---				m <sup>3</sup> /h
Szakaszos működésre (INT) / Folytonos működésre (CON)	INT				

## Alapvető műszaki adatok

Fő méretek	Magasság (H)	1224	mm
	Szélesség (W)	550	mm
	Mélység (L)	438	mm
Az égéstér méretei	Magasság (H)	382	mm
	Szélesség (W)	344	mm
	Mélység (L)	314	mm
Kandalló ajtó méretei	Magasság (H)	---	mm
	Szélesség (W)	---	mm
	Mélység (L)	---	mm
A hátsó (oldalsó) bekötés tengelymagassága		922	mm
A melegvíz-cserélő térfogata		---	l
A füstcső átmérője		150	mm
A füstcsőcsonk átmérője ( $D_{out}$ )		150	mm
A külső levegő csatlakozás átmérője		125	mm
Súly		154	kg
A bemeneti szellőzőrács területe		---	cm <sup>2</sup>
A kimeneti szellőzőrács területe		---	cm <sup>2</sup>

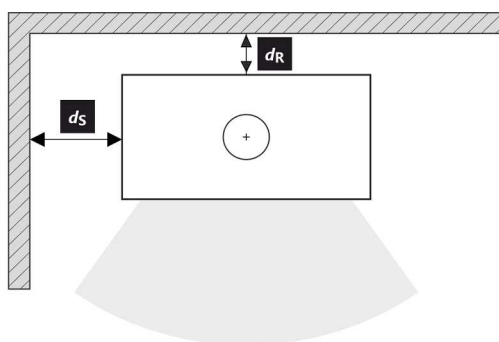
### Távolság gyúlékony anyagoktól

Hátsó fal ( $d_R$ )	250	mm
Első ( $d_P$ )	800	mm
Első a padlóra ( $d_F$ )	---	mm
Oldalfal ( $d_S$ )	350	mm
Oldalfal üveggel ( $d_{S1}$ )	---	mm
Oldalfal – bemélyedése ( $d_{S2}$ )	---	mm
Oldalfal – elhelyezése $45^\circ$ ( $d_{S3}$ )	---	mm
Oldalirányú sugárzás ( $d_L$ )	---	mm
A padlóról ( $d_B$ )	---	mm
Mennyezettől ( $d_C$ )	800	mm



### Távolság nem gyúlékony anyagoktól

Hátsó fal ( $d_R$ )	---	mm
Oldalfal ( $d_S$ )	---	mm





**Декларированные свойства изделия**

Гармонизированный стандарт	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Классификация изделия	Type BE			
Коэффициент энергоэффективности ( $\eta_{nom}$ )	81,9			%
Индекс энергетического КПД	108,8			
Этикетка энергетической эффективности	A+			
Топливо	Кусок дерева			
Рекомендуемая длина топлива	200-330			mm
Средний расход топлива	1,75			kg/h
Допустимая загрузка топлива	2,3			kg/h
Интервал пополнения топлива	1 ч			
Количество воздуха для горения	22,2			m <sup>3</sup> /h
Номинальная мощность ( $P_{nom}$ )	6,0			kW
Номинальная мощность тепловодного теплообменника ( $P_{wnom}$ )	---			kW
Максимальное рабочее избыточное давление ( $p_w$ )	---			bar
Массовый расход сухих дымовых газов для расчёта дымового канала	7,4			g/s
Температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности ( $T_{nom}$ )	231			°C
Средняя температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности	262			°C
Рабочая тяга ( $p_{nom}$ )	12			Pa
Температурный класс дымовой трубы	T400			
Подключение к общей дымовой трубе	Да			
Пыль O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )	22			mg/Nm <sup>3</sup>
Эмиссия дымовых газов (CO в дымовых газах при O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ )	0,0738 923			% mg/Nm <sup>3</sup>
OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )	59			mg/Nm <sup>3</sup>
NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{xnom}$ )	111			mg/Nm <sup>3</sup>
Автоматическая регулировка горения	---			
Расход электрической энергии ( $W$ )	---			W
Постоянная потеря воздуха ( $V_h$ )	---			m <sup>3</sup> /h
Прерывистый режим работы (INT) / Непрерывный режим работы (CON)	INT			

**Основные технические данные**

Размеры	Высота (H)	1224	mm
	Ширина (W)	550	mm
	Глубина (L)	438	mm
Размеры камеры сгорания	Высота (H)	382	mm
	Ширина (W)	344	mm
	Глубина (L)	314	mm
Размеры дверки топочной камеры	Высота (H)	---	mm
	Ширина (W)	---	mm
	Глубина (L)	---	mm
Высота оси заднего (бокового) отвода		922	mm
Объём тепловодного теплообменника		---	l
Диаметр дымохода		150	mm
Диаметр дымовой горловины ( $D_{out}$ )		150	mm
Диаметр центрального подвода воздуха		125	mm
Масса		154	kg
Площадь входной вентиляционной решётки		---	cm <sup>2</sup>
Площадь выходной вентиляционной решётки		---	cm <sup>2</sup>

**Расстояние до горючих материалов**

Заднее ( $d_R$ )	250	mm
Переднее ( $d_P$ )	800	mm
Переднее нижне ( $d_F$ )	---	mm
Бокове ( $d_S$ )	350	mm
Бокове со стеклом ( $d_{S1}$ )	---	mm
Бокове – ниша ( $d_{S2}$ )	---	mm
Бокове – размещение $45^\circ$ ( $d_{S3}$ )	---	mm
Боковое излучение ( $d_L$ )	---	mm
От пола ( $d_B$ )	---	mm
От потолка ( $d_C$ )	800	mm


**Расстояние от невоспламеняющихся материалов**

Заднее ( $d_R$ )	---	mm
Бокове ( $d_S$ )	---	mm



**Deklaracija lastnosti**

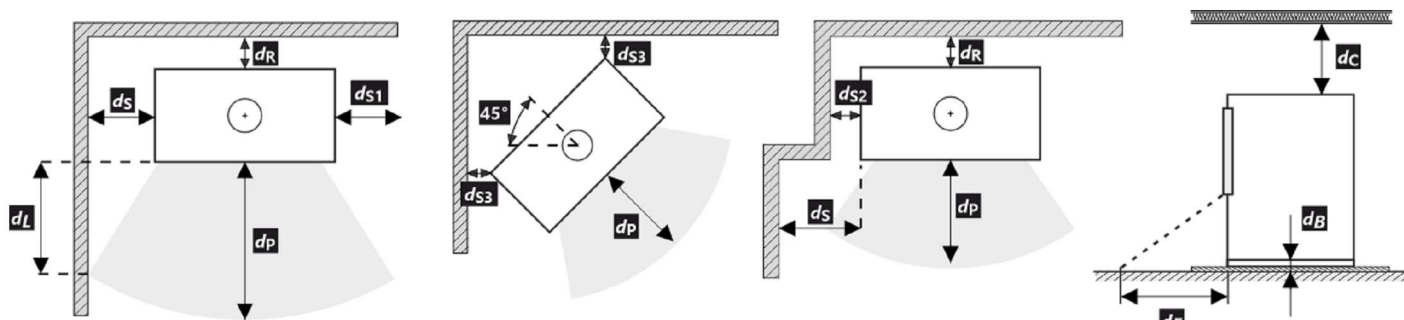
Harmonizirana tehnična specifikacija	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Klasifikacija izdelka	Type BE			
Energetska učinkovitost ( $\eta_{nom}$ )				81,9 %
Indeks energetske učinkovitosti				108,8
Energijska nalepka				A+
Gorivo				Drva
Priporočljiva dolžina goriva				200-330 mm
Povprečna poraba lesa				1,75 kg/h
Dovoljena količina lesa				2,3 kg/h
Interval dobave goriva za nazivno moč				1 ura
Zahtevan zrak za izgorevanje				22,2 m <sup>3</sup> /h
Nazivna moč ( $P_{nom}$ )				6,0 kW
Izhod toplovodnega izmenjevalnika ( $P_{Wnom}$ )				--- kW
Delovni tlak ( $p_w$ )				--- bar
Masni pretok huhih dimnih plinov				7,4 g/s
Srednja temperatura plinov pri nazivni toplotni moči ( $T_{nom}$ )				231 °C
Srednja temperatura dimnih plinov po grlu pri nazivni toplotni moči				262 °C
Vlek dimnika ( $\rho_{nom}$ )				12 Pa
Temperaturni razred kamina				T400
Priključek na skupni dimnik				Da
Prah O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )				22 mg/Nm <sup>3</sup>
Emisije izgorovalnih plinov (CO v dimne pline pri O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ )				0,0738 % 923 mg/Nm <sup>3</sup>
OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )				59 mg/Nm <sup>3</sup>
NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{Xnom}$ )				111 mg/Nm <sup>3</sup>
Avtomatska regulacija gorenja				---
Poraba električne energije (W)				--- W
Stalna izguba zraka ( $V_h$ )				--- m <sup>3</sup> /h
Prekinjeno delovanje (INT) / Neprekinjeno delovanje (CON)				INT

**Osnovni tehnični podatki**

Dimenzije	Višina (H)	1224	mm
	Širina (W)	550	mm
	Globina (L)	438	mm
Dimenzije zgorevalne komore	Višina (H)	382	mm
	Širina (W)	344	mm
	Globina (L)	314	mm
Dimenzije vrat peči	Višina (H)	---	mm
	Širina (W)	---	mm
	Globina (L)	---	mm
Višina osi zadnjega (stranskega) izpusta		922	mm
Prostornina toplotnega izmenjevalnika		---	l
Premer priključka dimne cevi		150	mm
Premer dimne cevi ( $D_{out}$ )		150	mm
Zunanji dovod zraka (ZDZ)		125	mm
Teža		154	kg
Minimalni presek konvektne odprtine za dovod zraka za nazivno moč		---	cm <sup>2</sup>
Minimalni presek konvektne odprtine za odvod zraka za nazivno moč		---	cm <sup>2</sup>

**Varna razdalja od vnetljivega materiala**

Zadaj ( $d_R$ )	250	mm
Spredaj ( $d_P$ )	800	mm
Spredaj do tal ( $d_F$ )	---	mm
Stran ( $d_S$ )	350	mm
Stran s steklom ( $d_{S1}$ )	---	mm
Stran – niša ( $d_{S2}$ )	---	mm
Stran – postavitev pod kotom 45° ( $d_{S3}$ )	---	mm
Stransko sevanje ( $d_L$ )	---	mm
Od tal ( $d_B$ )	---	mm
Od stropa ( $d_C$ )	800	mm



**Varna razdalja od negorljivega materiala**

Zadaj ( $d_R$ )	---	mm
Stran ( $d_S$ )	---	mm

